

DAFTAR PUSTAKA

- Aida, S. N., dan Utomo, A. D. 2012. Tingkat Kesuburan Perairan Waduk Kedungombo. *Bawal. Jurnal Widya Riset Perikanan Tangkap Jakarta*. 4(1): 59 - 66.
- Aisyah dan Widihastuti, R. 2016. Preferensi Masyarakat Terhadap Jenis Ikan Penebaran di sekitar Waduk Kedungombo, Provinsi Jawa Tengah. *Buletin Ilmiah "Marina" Sosial Ekonomi Kelautan dan Perikanan*, 2(2): 93 -102.
- Alder, J., Pitcher, T. J., Preikshot, D., and Kaschner, K. 2000. How Good is Good? A Rapid Appraisal Techniques for Evaluation of The Sustainability Status of Fisheries of The North Atlantic. Fisheries Centre, University of British Columbia, Vancouver, Kanada. 136 – 183 pp.
- Amankwaah, D., Cobbina, S. J., Tiwaa, Y. A., Bakobie, N., and Millicent, E. A. B. 2014. Assessment of Pond Effluent Effect on Water Quality of The Asuofia Stream, Ghana. *African Journal of Environmental Science and Technology*. 8(5): 306 - 311.
- American Public Health Association (APHA). 1995. Standard Methods of the Examination of Water and Waste Water. 19th ed. AWWA. WEF. New York. 1015 pp.
- Arechavala-Lopez, P., Sanchez-Jerez, P., Bayle-Sempere, J., Uglem, I., Mladineo, I., 2013. Reared Fish, Farmed Escapes and Wild Fish Stocks—a Triangle of Pathogen Transmission of Concern to Mediterranean Aquaculture Management. *Aquac. Environ. Interact*. 3:153–161.
- Astuti, L. P., Hendrawan, A. L. S., dan Krismono. 2018. Pengelolaan Kualitas Perairan Melalui Penerapan Budidaya Ikan dalam Keramba Jaring Apung "SMART". *Jurnal Kebijakan Perikanan Indonesia*, 10(2): 87 – 97.
- Barrington, K., Chopin, T. and Robinson, S., 2009. Integrated Multi-Trophic Aquaculture (IMTA) in Marine Temperature Waters. In: *Integrated Mariculture: a Global Review* (ed. Soto, D.). FAO Fisheries and Aquaculture Technical Paper, 529: 7 - 46.
- Bengen, D. G. dan Rizal, A. 2002. Pembangunan Wilayah Pesisir: Antara Pembangunan Ekonomi dan Pembangunan Berkelanjutan. *Warta Pesisir dan Lautan* (2), PKSPL-IPB. Bogor.
- Beveridge, M. C. M. 1996. *Cage Aquaculture*. 2nd Edition. Fishing News Books LTD. Farnham, Surrey, England. 352 p.
- Beveridge, M. 2004. *Cage Aquaculture*. Oxford: Blackwell Publishing Ltd. USA.
- Borg, I., dan Groenen, P., 2005. *Modern Multidimensional Scaling: Theory and Applications* (2nd ed.). Springer-Verlag, New York. pp. 207 – 212.
- Boyd, C. E. 2004. *Farm-Level Issues in Aquaculture Certification: Tilapia*. Auburn: Alabama. WWF-US.

- Boyd, C. E., Tucker, C., McNevin, A., Bostick, A. and Clay, J. 2007. Indicators of Resource Use Efficiency and Environmental Performance in Fish and Crustacean Aquaculture. *Reviews in Fisheries Science*, 15(4): 327 – 360 pp.
- Byron, C. J. and Costa-Pierce B. A., 2010. Carrying Capacity Tools for Use in The Implementation of an Ecosystem Approach to Aquaculture. In *FAO Expert Workshop on Aquaculture Site Selection and Carrying Capacity Estimates for Inland and Coastal Waterbodies*. Institute of Aquaculture. University of Stirling. Stirling (GB). 6 - 8 Desember. 23 p.
- Cao, L., Wang, W., Yang, Y., Yang, C., Yuan, Z., Xiong, S., and Diana, J. 2007. Environmental Impact of Aquaculture and Countermeasures to Aquaculture Pollution in China. *Env. Sci. Pollut. Res.* 14(7): 452 - 462.
- Dahuri, R., 2003, *Keanekaragaman Hayati Laut. Aset Pembangunan Berkelanjutan Indonesia*, Jakarta : PT Gramedia Pustaka Utama.
- David, G. S., Carvalho, E. D., Lemos, D., Silveira, A. N., and Dall’Aglío-Sobrinho, M. 2015. Ecological Carrying Capacity for Intensive Tilapia (*Oreochromis niloticus*) Cage Aquaculture in a Large Hydroelectrical Reservoir in Southeastern Brazil. *Aquacultural Engineering*, 66: 30 - 40.
- Departemen Pekerjaan Umum Dirjen Sumberdaya Air, 2006. Studi Penatagunaan Kawasan Kedungombo. PT Terta Buana Manggala Jaya dan Persero PT Virema Karya. Semarang. 64 p.
- Devi, P. A., Padmavathy, P., Aanand, S. and Aruljothi, K. 2017. Review on Water Quality Parameters in Freshwater Cage Fish Culture. *Int. Journal of Applied Research*, 3 (5): 114 – 120.
- Diana, J. S. 2012. Is Lower Intensity Aquaculture a Valuable Means of Producing Food? An Evaluation of Its Effects on Near-Shore and Inland Waters. *Rev. Aquac.* 4: 234 – 245.
- Dinas Peternakan dan perikanan Sragen, 2006. Profil Waduk Kedungombo Sentra Perikanan Kab. Sragen. 42 hal.
- Effendi, H. 2003. Telaah Kualitas Air Bagi Pengelolaan Sumberdaya Dan Lingkungan Perairan. Kanisius. Yogyakarta. 258 hlm.
- El-Shafaia, S. A., El-Goharya, F. A.; Nasra, F. A.; Van der Steenb, N. P., dan Gijzenb, H. J. 2004. Chronic Ammonia Toxicity to Duckweed-feed Tilapia (*Oreochromis niloticus*). *Aquaculture*, 232: 117 – 127.
- Fachriza, F., Yusni, E., Nurmantias. 2016. Analisis Kandungan Fosfor Terhadap Daya Dukung Perairan Danau Lut Tawar untuk Budidaya Sistem Keramba Jaring Apung. *Jurnal Aquacoastmarine*, 11 (1) : 59 – 67.
- FAO, 2014. *The State of World Fisheries and Aquaculture 2014: Opportunities and Challenges*. FAO, Rome. 230 pp.
- Fatah, K. Dan Adjie, S. 2013. Biologi Reproduksi Ikan Betutu (*Oxyeleotris marmorata*) di Waduk Kedungombo Provinsi Jawa Tengah. *Bawal*, 5 (2): 89 – 96.

- Fauzi, A. dan Anna, S. 2002. Evaluasi status keberlanjutan pembangunan perikanan: Aplikasi pendekatan Rappfish (Studi kasus perairan pesisir DKI Jakarta). *Jurnal Pesisir dan Lautan*, 4(3): 43 - 55.
- Fauzi, A. dan Anna, S. 2005. *Pemodelan Sumber Daya Perikanan dan Kelautan: untuk Analisis Kebijakan*. PT. Gramedia Pustaka Utama, Jakarta.
- Garno, Y. S. 2002. Beban Pencemaran Limbah Perikanan Budiaya dan Yutrofikasi di Perairan Waduk pada DAS Citarum. *Jurnal Teknologi Lingkungan*, Vol. 3(2): 112 – 120.
- Guo, L., and Li, Z., 2003. Effects of Nitrogen and Phosphorus from Fish Cage-Culture on The Communities of a Shallow Lake in Middle Yangtze River Basin of China. *Aquaculture* 226, 201 – 212.
- Hamdani, H., Kelana, P. P., dan Zidni, I. 2017. Kajian Peningkatan Produktivitas Polikultur pada Keramba Jaring Apung di Waduk Cirata dengan Pemanfaatan Teknologi Aerasi. *Jurnal Akuatika Indonesia*, 2(2): 120 – 127.
- Hidayah, T., Ridho, M. R., dan Suheryanto. 2014. Struktur Komunitas Fitoplankton di Waduk Kedungombo Jawa Tengah. *Maspari Journal*, 6 (2): 104 – 112.
- Hidayat, A., Anissa, Z., dan Gandhi, P. 2016. Kebijakan untuk keberlanjutan ekologi, ekonomi, sosial dan budidaya keramba jaring apung di Waduk Cirata. *Risalah Kebijakan Pertanian dan Lingkungan*. 3(3): 175 – 187.
- Islam, M. S., 2005. Nitrogen and Phosphorus Budget in Coastal and Marine Cage Aquaculture and Impacts of Effluent Loading on Ecosystem: Review and Analysis Towards Model Development. *Mar. Pollut. Bull.* 50:48–61.
- Jiwyam, W., and Chareontesprasit, N. 2012. Cage Culture of Nile Tilapia and its Loading in a Freshwater Reservoir in Northeast Thailand. *Pakistan Journal of Biological Sciences*. 4(5): 614 - 617.
- Julien, P. Y. 1995. *Erosion and Sedimentation*. Cambridge University Press. 390 pp.
- Karnatak, G., Kumar, V., 2014. Potential of Cage Aquaculture in Indian Reservoirs. *IJFAS*. 1(6): 108 - 112.
- Kavanagh, P. and Pitcher, T. J. (2004). *Implementing Microsoft Excel Software for Rappfish: A Technique for The Rapid Appraisal of Fisheries Status*. (Fisheries Centre Research Reports 12 (2). Canada: University of British Columbia.
- Kemp, W. M., Brooks, M. T., and Hood, R. R. 2001. Nutrient Enrichment, Habitat Variability and Trophic Transfer Efficiency in Simple Models of Pelagic Ecosystems. *Marine Ecol. Prog Ser* 223: 73 – 87.
- Kholil, Dharoko, T., Widayati, A. 2014. Pendekatan Multidimensional Scaling untuk Evaluasi Keberlanjutan Waduk Cirata-Provinsi Jawa Barat. *Jurnal Manusia dan Lingkungan*, 22 (1) : 22 – 31.
- Krismono, A. S. N., dan Krismono. 2003. Indikator Umbalan dilihat dari Aspek Kualitas Air di Perairan Waduk Djuanda. *J.Lit. Perikan. Ind*, 9 (4), 73 - 85.

- Lee, G. F. and Lee, A. J. 2007. Role of Aquatic Plant Nutrients in Causing Sediment Oxygen Demand Part I-Origin of Rapid Sediment Oxygen Demand. Report of G. Fred Lee and Associates, El Macaero, CA, May (2007).
- Lestari, N. A. A., Diantari, R., dan Efendi, E. 2015. Penurunan Fosfat pada Sistem Resirkulasi dengan Penambahan Filter yang Berbeda. *e-Jurnal Rekayasa dan Teknologi Budidaya Perairan*, III (2), 367 – 374.
- Lucas, J. S. and Southgate, P. C. 2012. *Aquaculture: Farming Aquatic Animals and Plants*, Second Edition. Blackwell Publishing Ltd. UK.
- Lukman, dan Hamdani, A. 2011. Estimasi Daya Dukung Perairan Danau Toba Sumatera Utara Untuk Pengembangan Budidaya Ikan dengan Keramba Jaring Apung. *J. Limnotek*, 18 (2): 170 -177.
- Mallasen, M., Barros, H. P., Traficante, D. P., and Camargo A. L. S. 2012. Influence of a Net Cage Tilapia Culture on The Water Quality of The Nova Avanhandava Reservoir, Sao Paulo State, Brazil. *Acta Scientiarum Biological Sciences*. 34(3): 289 - 296.
- Marganof. 2007. Model Pengendalian Pencemaran Perairan di Danau Maninjau Sumatera Barat. Disertasi. Sekolah Pascasarjana Institut Pertanian Bogor. Bogor. 163 hal.
- Marzuki, M., Nurjaya, I., Purbayanto, A., Budiharso, S., Supriyono, E. 2013. Tinjauan Dimensi Ekonomi Keberlanjutan Pengelolaan Budidaya Laut di Teluk Saleh Kabupaten Sumbawa. *Jurnal Sosial Ekonomi Kelautan Perikanan*, 8 (2) : 157 – 166.
- McKindsey, C. W., Thetmeyer, H., Landry, T., and Silvert, W., 2006. Review of Recent Carrying Capacity Models for Bivalve Culture and Recommendations for Research and Management. *Aquaculture* 261 (2), 451 – 462.
- Mente, E., Karalazos, V., Karapanagiotidis, I.T., Pita, C., 2011. Nutrition in Organic Aquaculture: an Inquiry and a Discourse: Nutrition in Organic Aquaculture. *Aquac. Nutr.* 17: e798–e817.
- Midlen, A and T Redding. 2000. *Environmental Management for Aquaculture* Kluwer Academic. Boston. 223 p.
- Molisani, M., Monte, T., Vasconcellos, G. Barros, H., Moreiera, M., Becker, H. 2015. Relative Effect of Nutrient Emission from Intensive Cage Aquaculture on The Semiarid Reservoir Water Quality. *Environ Monit Assess*, 187: 707-721.
- Molto, Ballester, M., Jerez, Sanchez, P., Valverde, Cerezo, J., and Gimenez, Aguado, F. 2017. Particulate Waste From Outflow from Fish-Farming Cages. How Much is Uneaten Feed. *Marine Pollution Bulletin*, 119: 23-30.
- Mungking, R., Aubin, J., Prihadi, T. H., Slembrouck, J., Van der Werf, H. M. and Legendre, M., 2013. Life Cycle Assessment for Environmentally Sustainable Aquaculture Management: A Case Study of Combined

- Aquaculture Systems for Carp and Tilapia. *Journal of Cleaner Production*, 57: 249 – 256 pp.
- Murtiono, L. H. 2015. Analisis Daya Dukung dan Daya Tampung Lingkungan Perairan Teluk Ambon Bagian Dalam Sebagai Landasan Pengembangan Budidaya Laut dengan Sistem Keramba Jaring Apung yang Berkelanjutan. Tesis. Sekolah Pascasarjana, Magister Ilmu Lingkungan. Universitas Diponegoro.
- Nababan BO, Sari YD, Hermawan M. 2008. Tinjauan Aspek Ekonomi Berkelanjutan Perikanan Tangkap Skala Kecil di Kabupaten Tengah Jawa Tengah. *Buletin Ekonomi Perikanan* Vol. VIII No. 8 Tahun 2008. Institut Pertanian Bogor.
- Nomosaty, S. dan Lukman. 2011. Ketersediaan Hara Nitrogen (N) dan Fosfor (P) di Perairan Danau Toba, Sumatera Utara. *J. Limnotek*, 18(2): 127 – 137.
- Nsonga, A. 2014. Indigenous Fish Species a Panacea Cage Aquaculture in Zambia: A Case for *Oreochromis macrochir* (Boulenger, 1912) at Kambashi out-grower scheme. *Int. Journal of Fisheries and Aquatic Studies*, 2 (1): 102 – 105.
- Nyanti, L., Hii, K. M., Sow, A., Norhadi, I., and Ling, T. Y. 2012. Impacts of Aquaculture at Different Depths and Distances from Cage Culture Sited in Batang Ai Hydroelectric Dam Reservoir Sarawak, Malaysia. *World Applied Sciences Journal*. 19(4): 451 - 456.
- Pauly, D. 1999. When is Fisheries Management Needed?. In Adams et al. (eds) SPC/FFA Workshop on the Management of South Pacific Inshore Fisheries, Nouméa, New Caledonia, Vol 3. (in press).
- Peraturan Daerah Kabupaten Sragen Nomor 11 Tahun 2011 tentang Rencana Tata Ruang dan Wilayah Kabupaten Sragen Tahun 2011-2031.
- Peraturan Pemerintah Nomor 82 Tahun 2001 Tentang Pengelolaan Kualitas Air dan Pengendalian Pencemaran Air.
- Pitcher, T. J., and Preikshot, D., 2001. RAPFISH : A Rapid Appraisal Technique to Evaluate the Sustainability Status of Fisheries. *Fisheries Research*, 49: 255 - 270.
- Price, C. S. and Morris, J. A. 2013. Marine Cage Culture and the Environment: Twenty-First Century Science Informing a Sustainable Industry. NOAA Technical Memorandum NOS NCCOS 164. 158 pp.
- Pujiastuti. P., B Ismail dan Pranoto. 2013. Kualitas dan Beban Pencemaran Perairan Waduk Gajah Mungkur. *Jurnal Ekosains*, 5 (1). 59 – 75.
- Purnomo, K., Andri W., Endi, S.K. 2013. Daya Dukung dan Potensi Produksi Ikan Waduk Sempor di Kabupaten Kebumen, Provinsi Jawa Tengah. *Jurnal Penelitian Perikanan Indonesia* 19(4) pp: 203 - 212.
- Putri, F., Widyastuti, E., dan Christiani. 2014. Hubungan Perbandingan Total-N dan Total-F dengan Kelimpahan *Chrysophyta* di perairan Waduk Panglima Besar Soedirman, Banjarnegara. 1: 96 - 101.

- Putro, S.P. dan Suhartana, 2008. Rehabilitasi dan Optimalisasi Pemanfaatan Sumber Daya Alam Kawasan Rawapening Dengan Menerapkan Manajemen Lingkungan dan Ecological Engineering Dalam Upaya Meningkatkan Kesejahteraan Masyarakat.
- Putro, S. P., Hariyati, R., Suhartana, dan Sudaryono, A. 2013. Evaluasi Praktek Budidaya Sistem Keramba Jaring Apung Bertingkat Berdasarkan Taksa Dominan dan Oportunistik Makrobenthos. Konferensi Akuakultur Indonesia: 3: 49 – 50 pp.
- Putro, S. P. 2014. The Development Biomonitoring Method Used For Environmental Disturbance Assessment Under Fish Farms Using Macroenthic Structure At Lake Rawapening, Central Java. Proceeding of Workshop on Lake Danau Rawapening.
- Putro, S. P. 2014. Metode Pengambilan Sampling Makrobenthos dan Aplikasinya: Penentuan Tingkat Gangguan Lingkungan Akuakultur. CV. Graha Ilmu. Yogyakarta, pp: 97-117.
- Putro, S. P., Widowati, Suhartana dan Muhammad, F. 2015. The Application of Integrated Multi Trophic Aquaculture (IMTA) Using Stratified Rounded Cage (SDFNC) for Aquaculture Sustainability. Internat. J. Sci.Eng. 9(2): 85 – 89 pp.
- Rangkuti, F., 2013. Analisis SWOT Teknik Membedah Kasus Bisnis. Jakarta: PT. Gramedia Pustaka Utama.
- Risamasu, F. J. L., dan Prayitno, H. B. 2011. Kajian Zat Hara Fosfat, Nitrit, Nitrat dan Silikat di Perairan Kepulauan Matasiri, Kalimantan Selatan. Ilmu Kelautan, 16 (3): 135 - 142.
- Rosa, R.D.S., Aguiar, A.C.F., Boechat, I.G., Gücker, B., 2013. Impacts of € fish farm pollution on ecosystem structure and function of tropical headwater streams. Environ. Pollut. 174, 204 – 213.
- Ross, L. G., Telfer, T. C., Falconer, L., Soto, D., and Aguilar-Manjarrez, J., 2013. Site Selection and Carrying Capacities for Inland and Coastal Aquaculture. FAO/Institute of Aquaculture, University of Stirling, Expert Workshop, 6 – 8 December 2010. Stirling, the United Kingdom of Great Britain and Northern Ireland FAO Fisheries and Aquaculture Proceedings 21. FAO, Rome. 282 pp.
- Rumhayati, B. 2010. Studi Senyawa Fosfat dalam Sedimen dan Air menggunakan Teknik *Diffusive Gradient in Thin Film* (DGT). Jurnal Ilmu Dasar, 11 (2): 160 – 166.
- Santos, D. M. S., Cruz, C. F., Pereira, D. P., Alves, L. M. C., and Moraes, F. R. 2012. Microbiological Water Quality and Gill Histopathology of Fish From Fish Farming in Itapecuru Mirim County, Maranhao State. Acta Scientiarum. Biological Sciences. 34(2): 199 - 205.
- Sastrawijaya, 2000. Perencanaan Lingkungan, Penerbit PT Rinika Cipta, Cetakan kedua, Jakarta.

- Sawyer, C. N., dan McCarty, P. L. 1978. Chemistry for Sanitary Engineers. 3th Ed. McGraw Hill Book Company. Tokyo.
- Siagian, M. 2010. Strategi Pengembangan Keramba Jaring Apung Berkelanjutan di Waduk PLTA Koto Panjang Kampar Riau. Jurnal Perikanan dan Kelautan, 15 (2) : 145 – 160.
- Siagian, M. T. 2013. Model Pengelolaan Keramba Jaring Apung (KJA) Masyarakat Berkelanjutan di Danau Toba. Disertasi. Sekolah Pascasarjana-Universitas Sumatera Utara. Medan.
- Simarmata, A. H, Adiwilaga, E. M., Lay, B. W., dan Partono, T. 2008. Kajian Keterkaitan antara Cadangan Oksigen dengan Beban Bahan Organik di Zona Lakustrin dan Transisi Waduk Ir. H. Djuanda. J.Lit. Perikan. Ind, 14 (1), 1 - 14.
- SNI 01-7222-2006. Keramba Jaring Apung Kayu Untuk Pembesaran Ikan Kerapu di Laut. 10 hal.
- Siti, Z. A., Misri, S, Padilah, B., Zulkafli, R., Kua, B. C., Azila, A., and Rimatulhana, R. 2004. Pre- Disposing Factors Associated With Outbreak of Streptococcal Infection in Floating Cage-Cultured Tilapia in Reservoirs, pp. 129. In: 7th Asian Fisheries Forum 04 Abstracts. The Triennial meeting of the Asian Fisheries Society held during 30th Nov - 4 th Dec 2004 at Penang, Malaysia.
- Sitorus, S. W. Analisis Keberlanjutan Budidaya Udang Vanname (*Litopenaeus vannamei*) dalam Pengembangan Kawasan Minapolitan di Beberapa Desa Kecamatan Pantai Cermin Kabupaten Serdang Bedagai Provinsi Sumatera Utara. Tesis. Sekolah Pascasarjana, Magister Ilmu Lingkungan. Universitas Diponegoro.
- Sverdrup, K. Duxbury, A., and Duxbury, A. 2005. Fundamental of Oceanography (Essentials version). McGraw-Hill Science-5th Edition. 352 pp.
- Syarief R. 2003. Kondisi dan Pengelolaan Bendungan/Waduk dan Danau di Indonesia. dalam Marsono, D., L. Paskalis, E. Haryanto. (editor). Yogyakarta: BIGRAF Publ dan STTL.
- Szuster, B. W. and Albasri, H. 2010. Mariculture and Marine Spatial Planning: Integrating Local Ecological Knowledge at Kaledupa Island, Indonesia. Island Studies Journal, 5 (2): pp 237 – 250.
- Thirupathaiiah M, Samatha Ch, Sammaiah C. 2012. Analysis of Water Quality Using Physico-chemical Parameters in Lower Manair Reservoir of Karimnagar District, Andhra Pradesh. International Journal of Environmental Sciences. 3(1): 172 - 180.
- Umarudin, Nur, A., Wulandari, A., dan Izzati, M. 2015. Efektivitas Tanaman Lemna (*Lemna perpusilla Torr*) sebagai Agen Fitoremediasi pada Keramba Jaring Apung (KJA) di sekitar Tanjungmas Semarang. Bioma, 17 (1): 1 – 8.
- Undang-Undang Nomor 32 Tahun 2009 tentang Perlindungan dan Pengelolaan Lingkungan Hidup.

- UNEP-IETC/ILEC (United Nation Environment Programme-International Environmental Technology Centre And International Lake Environment Committee Foundation). 2000 . Similarities, Differences and Importance. Lakes and Reservoirs. Vol 1. Shiga: UNEP-IETC/ILEC.
- Utomo, A. D. dan Aida, S. N. 2015. Daya Dukung Perairan untuk Budidaya Ikan pada Keramba Jaring Apung di Waduk Kedungombo Jawa Tengah. Seminar Nasional Tahunan XII Hasil Penelitian Perikanan dan Kelautan UGM, 357 – 365 hal.
- Warsa, A., Hariyadi, J., dan Astuti, L. P. 2018. Mitigasi Beban Fosfor dari Kegiatan Budidaya dengan Penebaran Ikan Bandeng (*Chanos chanos*) di Waduk Cirata, Jawa Barat. Jurnal Teknologi Lingkungan, 19 (2): 259 – 266.
- White, P., 2013. Environmental Consequences of Poor Feed Quality and Feed Management. In: Hasan, M.R., New, M.B. (Eds.), On-Farm Feeding and Feed Manegement in Aquaculture. FAO Fisheries and Aquaculture Technical Paper 583. FAO, Rome, pp. 553–564.
- Widiyati, A. dan Bengen, D. 2012. Kajian Aspek Keberlanjutan pada Pengelolaan Perikanan Budidaya Keramba Jaring Apung di Waduk Cirata (Jawa Barat). Jurnal Riset Akuakultur, 7 (1): 121 – 129.
- Widiyati, A. dan Bengen, D. 2012. Kajian Aspek Keberlanjutan pada Pengelolaan Perikanan Budidaya Keramba Jaring Apung di Waduk Cirata (Jawa Barat). Jurnal Riset Akuakultur, 7 (1): 121 – 129.
- Wiryanto, T. G., Tandjung, S. D., dan Sudibyakto. 2012. Kajian Kesuburan Perairan Waduk Gajah Mungkur Wonogiri. Jurnal Ekosains, 4(3): 1 - 10.
- Yee, L. T., Paka, D. D., Nyanti, L., and Ismail, N. 2012. Water Quality at Batang Ai Hydroelectric Reservoir (Sarawak, Malaysia) and Implications for Aquaculture. International Journal of Applied Science and Technology. 2(6): 23 - 30.
- Yi, Y., Phuong, D. R., Phu, T. Q., Lin, C. K., and Diana, S. 2004. Environmental Impacts of Cage Culture for Catfish in Hongngu, Vietnam. In: Harris, R., Courter, I., Egna, H. (Eds.), Twenty-First Annual Report. Aquaculture CRSP, Oregon State University, Corvallis, Oregon. 157 - 168.
- Zahidah, Masjamsir, dan Iskandar. 2015. Pemanfaatan Teknologi Aerasi Berbasis Energi Surya untuk Memperbaiki Kualitas Air dan Meningkatkan Pertumbuhan Ikan Nila di KJA Waduk Cirata. Jurnal Akuatika, 6(1): 68 – 78.
- Zanatta, A. S., Perbiche-Neves, G., Ventura, R., Ramos, I. P., and Carvalho, E. D. 2010. Effects of a Small Fish Cage Farm on Zooplankton Assemblages (*Cladocera* and *Copepoda: Crustacea*) in a Sub-tropical Reservoir (SE Brazil). Pan American Journal of Aquatic Sciences. 5(4): 530 – 539